

PERSIANAS UTILIZADAS EN TORRES DE ENFRIAMIENTO GLACIAR

¿Qué son las persianas?

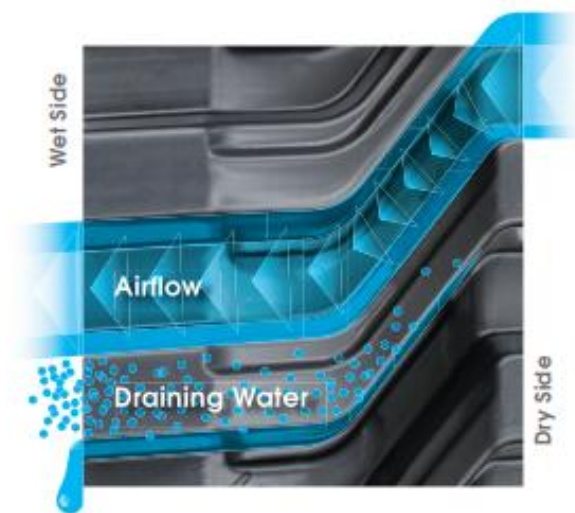
Son rejillas ubicadas en la entrada de aire diseñadas para minimizar el desperdicio de agua por salpicadura, reduce la cantidad de luz que entra a la torre y no permite la entrada de partículas que puedan contaminar el agua.

Las persianas utilizadas en los equipos GLACIAR, están fabricadas en PVC rígido con protección UV. Vienen en módulos individuales que facilitan su adaptación al tamaño de cada torre de enfriamiento.

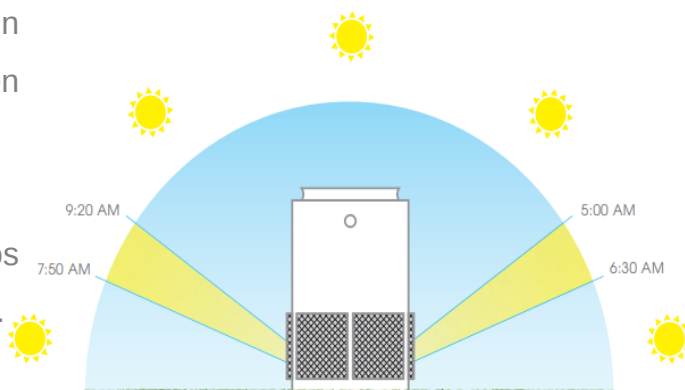
Las persianas usadas por GLACIAR son fabricadas por Brentwood Industries y tienen tres características principales:

1. Un sello apretado y anidado entre módulos adyacentes que evita el bypass de aire y agua.

2. La geometría refinada de la flauta permite que penetre menos luz en nuestras torres, impidiendo así el crecimiento de algas en el agua.



3. La inclusión de una pestaña formada en las hojas asegura una unión adhesiva segura y minimiza el aire y desvío de luz entre las hojas.



Beneficios de las persianas utilizadas en los equipos GLACIAR

1. Reduce el salpique con baja caída de presión.
2. Los módulos de anidación evitan la derivación de aire y agua.
3. La forma de los canales de las persianas, evita la formación de material orgánico dentro de ellas.
4. El diseño de las pestañas bloquea y evita el desvío de aire y agua.
5. Hecho de PVC rígido, protegido contra los rayos UV que cumple con la norma CTI STD-136.



6. Cuentan con un perfil aerodinámico que minimiza las pérdidas por fricción en la entrada del aire.
7. El PVC es un material duradero, no se fractura o rompe con facilidad y es resistente a químicos alcalinos, ácidos, y aceites.
8. Facilitan el mantenimiento, ya que es más fácil mantenerlos limpios.
9. Resistentes al fuego.
10. Brindan una reducción de los niveles de ruido de hasta 3 decibeles.

Disponible en módulos individuales de 2,5 pulgadas de espesor, ancho de 12 pulgadas y alto de hasta 72 pulgadas. Esto facilita la adaptación de la persiana de acuerdo a las medidas de la venta de la torre GLACIAR.

 www.glaciaringenieria.com.co

 +57 301 709 1884

 Glaciar Ingenieria S.AS

 @glaciaringenieria

 @GlaciarIng



Fabricantes de equipos • 25 años de experiencia

Sistemas de Enfriamiento Evaporativo y Torres de Enfriamiento.
Miembros del CTI (Cooling technology Institute).

- Asesoría personalizada en diseño de sistemas de enfriamiento.
- Reducción estrés calórico en ambientes de trabajo.
- Ahorro en consumos de agua y energía.
- Cumplimiento de normas ambientales.
- Bajos niveles de ruido.
- Alta resistencia a la corrosión.
- Disponibilidad de repuestos.



CARRERA 54 # 79 B SUR 15 LA ESTRELLA
TEL. (574)448 8774 • FAX. (574)2797684
E-MAIL: ventas@glaciar.com.co

